

Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe 1. $[(5 - 4)^2 * 5^2 + 4] * [(-4 * 2) + (2 : 9)] =$

Aufgabe 8. $(5 * 4) + [(2 - 3) * 2] - [(-5 + 8) : (5 * 2)] =$

Aufgabe 2. $[(3 - 4)^2 * 3^2 + 3] + [(4 - 4) * (7 : 7)] =$

Aufgabe 9. $(7 * 5) - [(9 * 9) + 9^2] + [(4 - 2) - (4 + 5)] =$

Aufgabe 3. $[(4 + 5)^2 + 4^2 - 6] + [(5 * 7) * (8 : 9)] =$

Aufgabe 10. $(5 - 4) - [(8 + 4) * 8^2] - [(-9 + 7) : (9 * 7)] =$

Aufgabe 4. $[(6 * 6) - 6^3 - 9] - [(6 * 5) + (5 * 8)] =$

Aufgabe 11. $(2 * 3) + [(3 + 8) - 3^3] - [(-4 - 8) + (3 : 9)] =$

Aufgabe 5. $[(2 - 8)^2 * 2 - 5] * [(-8 - 2) : (6 + 8)] =$

Aufgabe 12. $(9 * 3) - [(5 - 5) * 5^2] * [(-6 + 5) + (6 - 2)] =$

Aufgabe 6. $[(2 + 8)^3 + 2 * 9] + [(-8 * 3) : (4 - 3)] =$

Aufgabe 13. $(3 * 6) * [(5 - 8) + 5] + [(3 - 6) : (3 + 4)] =$

Aufgabe 7. $[(2 * 2)^2 + 2 - 3] - [(-2 * 8) - (8 : 8)] =$

Aufgabe 14. $(9 * 8) + [(7 - 9) + 7^3] - [(5 + 7) - (2 + 2)] =$

Aufgabe 15. $(3 - 6) * [5 + (-5 - 5)] - (7 - 2) =$

Aufgabe 22. $(4 * 6) + [4 * (6 + 7)] - (2 + 7) =$

Aufgabe 16. $(6 * 5) - [5^3 + (5 * 5^2)] : (2 * 5) =$

Aufgabe 23. $(4^2 + 7) * [4^2 + (6 * 3)] - (2 * 8) =$

Aufgabe 17. $(6 * 5) * [2 * (2 - 2^3)] + (4 : 2) =$

Aufgabe 24. $(8 + 4) + [8^2 - (8 * 8)] + (9 - 8) =$

Aufgabe 18. $(5 * 9) - [4 + (4 + 4^2)] * (5 + 3) =$

Aufgabe 25. $(9^3 + 6) + [9^3 * (-7 + 6)] + (2 * 3) =$

Aufgabe 19. $(9 * 5)^3 - [2^3 * (2 * 2)] : (4 * 2) =$

Aufgabe 26. $(5^3 + 2) + [5^2 * (4 * 8)] + (8 * 8) =$

Aufgabe 20. $(2 + 4) - [6^3 + (-6 + 6^2)] - (2 : 2) =$

Aufgabe 27. $(7^3 + 2) + [7 + (-5 * 3)] * (2 - 3) =$

Aufgabe 21. $(7 + 4)^3 - [6 * (6 + 6^2)] - (6 + 4) =$

Aufgabe 28. $(8 - 6) - [8^2 - (3 - 8)] * (9 + 5) =$

Lösungen:

Aufgabe 1: -225,556

Aufgabe 2: 12

Aufgabe 3: 122,111

Aufgabe 4: -259

Aufgabe 5: -47,857

Aufgabe 6: 994

Aufgabe 7: 32

Aufgabe 8: 17,7

Aufgabe 9: -134

Aufgabe 10: -766,968

Aufgabe 11: 1,667

Aufgabe 12: 27

Aufgabe 13: 35,571

Aufgabe 14: 405

Aufgabe 15: 10

Aufgabe 16: 5

Aufgabe 17: -358

Aufgabe 18: -147

Aufgabe 19: 996

Aufgabe 20: -241

Aufgabe 21: 738

Aufgabe 22: 67

Aufgabe 23: 766

Aufgabe 24: 13

Aufgabe 25: 12

Aufgabe 26: 991

Aufgabe 27: 353

Aufgabe 28: -964